Declaration and Power of Attorney For Utility or Design Patent Application Erklärung für Patentanmeldungen zur Gebrauchseignung bad Entwicklungs imit Vollmacht

German Language Declaration

As a below named inventor, I hopey declare that:

Als nachstehen i benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt;

daß mein Wohneitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen
aufgeführten Augaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der
ursprüngliche, mate und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein
Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Mimrinder
(falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des
Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den
ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:
MASCHDIES OWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG

EINER TISSUPBAHY

deren Beschrei ung hier heigefügt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfandung

wurde augerreidet am 26 Januar 2001

unter de: Ull Anmeldenummer _______abgeändert (falls zutreffiend)

oder _______abgeändert (falls zutreffiend)

unter der PCT internationalen Anmeldunganummer _______abgeändert (falls zutreffend).

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebene Parentanmeldung, ei ischließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnte i Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgeselten und verstanden liebe.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prübing der Patentfähigkeit in Binklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

Ich beanspruch e hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35. US-Coile, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsamme dungen für Patente oder Erfinderurkunden, oder § 365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstems ein Land ausser den Vereingten Staaten von Amerika benennen, und habe nachsieht id durch ankreuzen sämtliche Auslandsammeldungen für Patente bzv. Erfinderurkunden oder PCT internationale. Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beausprucht wird, vorangeht.

My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

MACHINE AND PROCESS FOR PRODUCING A TISSUE WITH

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

was filed on January 26, 2001 as
United States Application Number and was amended on (if applicable)

or,

PCT International Application Number and was amended on (if applicable)

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code §119 (a-d) or §365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or §365(a) of any PCT international application which designated at least one country other than the United States, listed below. I have also identified below, by checking the "No" box, any foreign application for parent or inventor's certificate, or of any PCT international application having a filing date before that of the application on which priority is claimed:

Prior Foreign Applications
Frühere aus ändische Anmeldungen

Priority Claimed Prioritätsanspruch

100 03 6;4.5 (Number) (Nummer)	(Country) (Land)	28/JANUARY/2000 (Day/Month/Year Filed) (Tag/Month/Jahr der Aumeldung)	図 Yes Ja	No Nein
(Number) (Nummer)	(Country) (Land)	Day/Month/Year Filed) Tag/Monay/Jahr der Ahmeldung)	□ Yes Ja	□ No Nein

 Zusätz ich : einstweilige Anmeldungsnummern sind im Priorititsa ihang :sufgeführt,

Additional foreign application numbers are listed on a supplemental priority sheet attached hereto.

German Language Utility or Design Patent Application Declaration

Ich beanspruch e hiermit Prioritätsvorteile unter Title 35, US Code, § I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code 119(e) alle: U! Hilfs:nm eldungen wie unten aufgezählt. §119(e) of any United States provisional application(s) listed below. (Application Number) (Day/Month/Year Filed) (Aktenzeichen) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung) (Application Number) (Day/Month/Year Filed) (Aktenzeichen) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung) (Application Number) (Day/Month/Year Filed) (Aktenzeichen) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung) Zusätzlicht: einstweilige Anmeldungsnummern sind im Additional provisional application numbers are listed ergänzenden Prioritätsanhang aufgeführt. on a supplemental priority sheet attached here:o. Ich beansp:uclashiermit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code zustehenden Verteile aller unten aufgeführten US-Patentammeldungen §120 of any United States application(s), or §365(c) of any bzw. § 365(c) iller PCT internationalen Anmeldungen, welche die PCT international application designating the United States, Vereinigten Stuten von Amerika benennen, und erkenne, inschim der listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentarmeldung nicht in eir er US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen States or I'CT international application in the mainer Anmeldung in in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, USprovided by the first paragraph of Title 35, Unite 1 States Code, § 111 vergeschrichenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenburung Jeglicher Informationen an, die zur Präfung der Patenrähigkei: in Birklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1,36 von Bulaug sind und die im Zeitraum zwischen dem Armeidetag Code §112, I acknowledge the duty to disclose information which is nusterial to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations \$1.56 which became available between the filing date of the prior application and the der früheren Pilentammeldung und dem nationalen oder im itahinen des national or PCT international filing date of this application. Vertrags über die Zunammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwosen (PCT) gilltiger internsticusion Anmelderags bakannt geworden sind. (Application No.) (Day/Month/Year litled) (Status) (Akta tizeichen) (Tag/Monat/Jahr singereicht) (patentiert, schwebend, aufgegeben) (patented, pending, abandoned) (Application No.) (Day/Month/Year Filed) (Status) (Aktenzeichen) (Tag/Monat/Jahr cingereicht) (patentiers, schwebend, sufgegeben) (patented, pending, abandoned) ☐ Zusätz ich: USA oder internationale Anmeldungsnummenn sind Additional U.S. or international application numbers are im erginzenden Frioritäuenhang aufgeführt. listed on a supplemental priority sheet attached hereto. Ich erkläre heirmit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that

gemachte Angeben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner claß ich diese oldesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsells Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Culdstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige vissentlich und vorsätzlich falsche Angeben die Rechtswirl:ser ikeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erreitten Patentes gefährden können.

Hiermit bevol mächtet der Umerzeichnete den hierin genarmun entweder USA Anwalt oder Stellvertreter, in der Abwesenlisse einer direkten Verständigung : wischen den USA-Anwalt oder Stellvertreter und dem Unte meichneten Anweisungen, die der der Anmektung betreffend der i Paterit und Warenzeichen Amt zugestellt werden, von entweder seinem ausländischen Patentvertreter oder Stellvestreier der Gesellschrift a zumehmen und auszuführen. Sollte sich das Personal ändern, von dem Anweisungen angenommen werden mögen, denn wird der hierin gen unte USA-Anwalt oder Stellvertreter entprechend von dem Unterzeit lineter, berachrichtigt.

these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or Imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful falso statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

The undersigned hereby authorizes the U.S. atterney or agent named herein to accept and follow instructions from either his foreign patent agent or corporate representative, if any, as to any action to be taken in the Patent and Trademark Office regarding this application without direct communication between the U.S. attorney or agent and the undersigned. In the event of a change in the persons from whom instructions may be taken, the U.S. attorney or agent named herein will be so notified by the undersigned.

CREICHBLUMB BERNSTEIN

0811-911-60/

١

Page 3 of 3



VERTRETUNGSVOLLMACHT: Als benannter Elefin ier beauf-trage ich lifermit den sich mit der Kundennummer befassenden Patentanwalt (Patentanwalte) und/oder Patentanwalt (Patentanwalte) und/oder Patentanwalter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung so vie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Datentanden. Geschäfte vor dum Patent-und Warenzeichenamt und weise an, dass alle Korrespondenz mit dieser Kundennummer sedressiert wird.

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the attorney(s) and/or agent(s) associated with the Customer Number provided below to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith, and direct that all correspondence be addressed to that Customer Number:

KUNDENNUMMER 7055

CUSTOMER NUMBER 7055

Die emannim l'attenunvalte sind zur Zeit:

Neill I. Greenblum
Bruce H. Bernstein
Arnold Turk
Reg. No. 28,394
Reg. No. 33,094 James L. Rowland Reg. No. 32,674

The appointed attorneys presently include:

Stephen M. Roylance Reg. No. 31,296 Leslie J. Paperner Reg. No. 33,329 Reg. No. 33,630 William Pieprz William E. Lyddane Reg. No. 41,568

Address: Greenblum & Bernstein, P.L.C.
1941 Roland Clarke Place Reston, VA 20191

Telefonges : vac he bitte richten an:

Direct Telephone Calls to:

103-11-917-607

MA81:4 1003, 85 . NAU

Greenblum & Bernstein, P.L.C. (703) 716-1191

Vor-und Nuchname des ninzigen oder ersten Erfinders: Thomas T(IOF I)E S(HERB	Full name of solv on first inventor	
The state of the s	Thomas THORIOE SCHERB	
Unite soprift of 25 Errinders Datum Th/ 55/200	Invertor's signature Date Files Roof	
Wonnsirz		
Sao Paulo, BR ASILIPN	Residence	
	Sao Paulo, BRAZIL	
Staatsange hör ijkeit	Citizenship	
BRASILIEN	BRAZIL	
Postansch:ift Rva Nilza de Medeiros Martins, 200, BL6, Al'81, 05528-010 Sao Paulo, BRASILIEN	Post Office Address Rva Nilza de Medelros Martina, 200, BL6, AP81, 05628-010 Sao Paulo, BRAZIL	
37		
Vor-und Nach name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of second joint inventor, if any	
Harald SC: IM IDT-HEBISEL	Harald SCHMIDT-HEBBEL	
Unterscinnit des zweiten Ertinder Folio 8/2001	Second Inventor's Signature Plate Pate 09/2001	
Wohnsitz		
Barucri, B. LA. III. JEN	Rosidence Earusti, BRAZIL	
	Estati, BRACIL	
Stratsang::hörigkeit DEUTSCHLAND	Citizenship	
DE013CHLF ND	GERMANÝ	
Postanschrift Alumeda Rouxinol, 371 Morada dos Pássaros 06428 Barueri, BRASILIEN	Post Office Address Alameda Rouxinol, 371 Morada dos Pássaros, 06428 Barueri, BRASILIEN	
(Bitte entiprechende Informationen und Unterschriften im Falle von drixten und weiteren Mitorfindern angeben).	Due brid to a supply similar information and signature for third and supply supply the supply	
NO. 7281 P. S	0011 011 601	